

Konferenztag 1, 12. Juni 2024

12:30 - 13:15	Mittagsimbiss		
13:15 - 14:00	Begrüßung und Einführung »Advanced Systems Engineering als Querschnittstechnologie« [PTKA; Univ.-Prof. Dr.-Ing. Oliver Riedel, Fraunhofer IAO]		
14:00 - 14:30	Keynote [Georg Schnauffer, Johannes Diemer, ARENA2036]		
14:30 - 15:00	Keynote [Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Albert Albers, Sprecher der Institutsleitung, IPEK]		
15:00 - 15:45	Kaffeepause im Foyer		
15:45 - 16:45	Künstliche Intelligenz in der Produktentstehung [Session A1]	Nachhaltigkeit durch ASE (1/2) [Session B1]	Workshop Neuroscience & Engineering [Session C1]
16:45 - 17:00	Kaffeepause im Foyer		
17:00 - 18:00	Software Engineering und ASE [Session A2]	Nachhaltigkeit durch ASE (2/2) [Session B2]	Digitale Durchgängigkeit mit ASE [Session C2]
18:00 - 18:15	Kaffeepause im Foyer		
18:15 - 19:30	Lab Touren @FhG Campus [Future Work Lab, CoLEDWall, Mobiles Plug-In Labor]		
19:30	Abendveranstaltung @FhG Campus [Dinner Speech – Prof. Dr. Erich Zahn, Ökonom und Systemwissenschaftler]		

Konferenztag 2, 13. Juni 2024

09:00 - 09:30	Keynote [Prof. Dr.-Ing. Dumitrescu, Direktor FB Produktentstehung, Fraunhofer IEM]		
09:30 - 10:00	Kaffeepause im Foyer		
10:00 - 11:00	Workshop kollaborative räumlich Visualisierung [Session A3]	Produkt-Service-Systeme [Session B3]	Simulation Game SYSTEMIC (1/2) [Session C3]
11:00 - 11:30	Kaffeepause im Foyer		
11:30 - 12:30	Industrial Metaverse [Session A4]	Bildung und Kompetenz im ASE [Session B4]	Simulation Game SYSTEMIC (2/2) [Session C4]
12:30 - 13:15	Mittagsimbiss		
13:15 - 13:45	Keynote [Thomas Schneider, Geschäftsführer Entwicklung, TRUMPF SE + Co. KG]		
13:45 - 14:15	Keynote [Dr. Karsten Theis, Member of Management Board, Prostep AG]		
14:15 - 14:45	Kaffeepause im Foyer		
14:45 - 15:45	Einführung ins Systems Engineering - Validierung mit dem Kunden [Session A5]	Workshop – Strategien für den Digitalen Zwilling [Session B5]	Workshop Systems Engineering Method Matrix (SEMM) [Session C5]
15:45 - 16:00	Kaffeepause im Foyer		
16:00 - 16:20	Closing [AdWiSE-Team]		